

بال مندر بھاؤنگر،13 اپریل، 1936

بیارے بچو!

اس وفت دو پہر کے تین ہج ہیں۔آسان میں بالکل بادل نہیں ہیں۔ سورج گرمی سے تپ رہاہے۔

گوریا، فاختہ شکرخورے (Sunbird) کے جوڑوں نے کام کرنا

شروع کردیا ہے اور اپنے گھونسلے بنانے کی تیاری میں لگے ہوئے ہیں۔ کچھ چڑیوں نے تو اب تک اپنے گھونسلے بنا بھی لیے ہیں۔ کچھ چڑیوں نے تنو بیا کو مختلف قسم کے بنا بھی لیے ہیں اور بعض گھونسلوں میں انڈوں سے بیچ نکل آئے ہیں۔ ماں باپ نے ننھے بچوں کو مختلف قسم کے کیڑے مکوڑوں اور دیگر چیزوں کو کھلانا بھی شروع کر دیا ہے۔

ہمارے حی میں بھی فاختہ کا ایک بچہ ہے۔ گھونسلے میں ایک اورانڈ ابھی ہے کیکن اس میں سے ابھی بچہ باہر نہیں آیا ہے۔

برائے استاو: گیو بھائی بدھیکا گجرات میں رہتے تھے۔انھوں نے بچوں کے لیے بہت ی کہانیاں کھی ہیں۔اس خط میں تم کچھ چڑیوں کے بارے میں پڑھوگے جو ہر طرف نظر آتی ہیں۔اس خط کو پڑھنے کے بعد بچوں کی حوصلہ افزائی کریں کہ وہ اپنے ارد گرد کی چڑیوں کو بغور دیکھیں۔اپی کلاس میں اس پر تبادلۂ خیال کیجیے۔



گوپال بھائی کے گھر کے داستے میں سڑک کے کنارے پر بہت سارے بچھر ہیں۔ان بچھروں کے درمیان جو جگہ ہے اس میں ایک انڈین روبن چڑیا نے انڈین روبن چڑیا نے انڈے دیئے ہیں۔ بھائی نے مجھے دکھائے تھے۔ میں نے دور بین کے در لیع دیکھا۔ میں نے دیکھا کہ گھونسلہ گھاس سے میں نے دور بین کے در لیع دیکھا۔ میں نے دیکھا کہ گھونسلہ گھاس سے بنایا گیا تھا۔ اوپر نرم تنگے، جڑیں،اون، بال اور روئی تھی۔اس طرح روبن چڑیا اپنا گھونسلہ بناتی ہیں۔اپنے چوزوں کے لیے کیا خوب نرم اور آرام دہ گھر! روبن چڑیا کو سے کی طرح نہیں ہوتی ہے۔ کو سے کا گھونسلہ ہرطرح کی چیزوں سے بناہوا ہوتا ہے۔ یہاں تک کہاس کے گھونسلہ ہرطرح کی چیزوں سے بناہوا ہوتا ہے۔ یہاں تک کہاس کے گھونسلے میں تارکے گئڑے اورلکڑی بھی گے ہوتے ہیں۔

میں نے روبن چڑیا کے گھونسلے میں ایک بیچے کو دیکھا۔ وہ اپنی

چونچ بوری طرح کھولے بیٹے تھا تھا۔ منہ اندر سے لال تھا۔ تھوڑی دیر میں روبن چڑیا گھونسلے کی جانب اڑ کرآئی اور کوئی چیز چوزے کی کھلی چونچ میں رکھ دی۔ غالبًا چند چھوٹے موٹے کیڑے مکوڑے۔اس وقت تک شام ہو چکی

تھی۔ چڑیاا پنے بچے کے ساتھ آرام سے بیٹھ گئے۔

تم جانتے ہو کہ کوئل بہت میٹھا گاتی ہے۔کیاتم جاننے ہو کہ یہ چڑیااپنا گھونسلہ خود نہیں بناتی ؟ یہ کو سے انڈوں کے ساتھ ان کوبھی سیتنا ہے۔
ساتھ ان کوبھی سیتنا ہے۔

نزدیک میں ہی ایک چھوٹا درخت ہے۔ اس کی شاخ سے ایک گھونسلہ لٹک رہا ہے۔ چڑیاں آپس میں حیرت انگیز طور پر مختلف ہوتی ہیں۔ کو ااپنا گھونسلہ پیڑکی بلندی پر بناتا ہے۔ فاختہ اپنا گھونسلہ کیکٹس کے بودے کے کانٹوں کے درمیان یا پھرمہندی کی باڑ میں بناتی ہے۔



ايك مصروف مهينه

گوریا ہمارے گھر میں یا اردگردہی پائی جاتی ہے۔ یہ اپنا گھونسلہ کہیں بھی بنالیتی ہے۔ کسی الماری کے اوپر، آئینے کے پیچھے، چھچے پر۔ کبوتر بھی اسی طرح اپنے گھونسلے بناتے ہیں۔ عموما یہ اپنے گھونسلے پرانی اور وریان عمارتوں میں بناتے ہیں۔ مدمدی آوازاس کی' ٹک، ٹک، ٹک، ٹک، ٹک کی پکارسے گرمیوں میں سنی جاسکتی ہے۔ یہ اپنا گھونسلہ کسی پیڑے تنے کے سوراخ میں گرمیوں میں سنی جاسکتی ہے۔ یہ اپنا گھونسلہ کسی پیڑے تنے کے سوراخ میں

بناتی ہے اور درزن چڑیا اپنی تیز نو کیلی چونچ سے جھاڑی سے

دو پتیوں کی سلائی کر کے اپنا گھونسلہ بناتی ہے۔اس نے سلائی کر کے پتیوں کی جو تہیں تیار کی ہیں،ان میں ہی انڈے دیتی ہے۔ بیاس کا گھونسلہ ہے۔

شکرخورہ اپنا گھونسلہ کسی جھوٹے بیڑ کی شاخ یا کسی جھاڑی سے لٹکتا ہوا بنا تا ہے۔ اسی شام کوہم نے ایک شکرخورے کا گھونسلہ دیکھا۔ کیا

آپ اندازہ لگاسکتے ہیں کہ اس کا گھونسلہ کس چیز سے بنا ہوتا؟ گھونسلے میں بال، گھاس، باریک تنکے، سوکھی پیتاں، پیڑکی چھال کے ٹکڑے، کپڑوں کے چیتھڑ ہے، یہاں تک کہ کڑی کے جالے بھی پائے جاتے ہیں۔

جب میں نے دور بین سے گھونسلے میں دیکھا توایک چوزہ بھی تھا۔وہ گھونسلے میں داخل ہونے کے لیے بنائے گئے ایک چھوٹے سے سوراخ کے پاس بیٹھا تھا۔وہ اپنی ماں کا انتظار کرر ہاتھا کہ وہ کچھ کھانے کو لائے گی۔وہ اور کربھی کیاسکتا ہے۔بس کھانا اور سونا!



کیاتم بیاچڑیا کے بارے میں جانتے ہو؟ نربیا انتہائی خوبصورتی سے بئنے ہوئے گھونسلے بنا تا ہے۔مادہ بیاسارے گھونسلوں کا معائنہ کرتی ہے اور جواس کوسب سے زیادہ پسند آتا ہے اس میں رہتی ہے اور انڈے دینے کے لیے کسی ایک گھونسلے کا انتخاب کرتی ہے۔

تمام چڑیاں آج کل بہت مصروف ہیں۔

گونسلہ بنانا اورانڈے دینا تو صرف پہلا قدم ہے۔گونسلے جن کواتنی سخت محنت کرکے بنایا گیا ہے اس میں بچوں کی پرورش کرنا تو بہت مشکل کام ہے۔

چڑیوں کے بہت سے میٹن ہوتے ہیں۔ انسان اور دوسر سے جانور بھی، کو سے اور گلہریاں، بلیاں اور چوہ ہے۔ چوہے۔ سب کے سب اس تاک میں گےرہتے ہیں کہ انڈ سے چرانے کا موقع ملے کہ وہ اسے لے اڑیں۔ کئی دفعہ وہ گھونسلہ تک توڑ دیتے ہیں۔

خود کو خطروں سے محفوظ رکھنا،خوراک تلاش کرنا،گھونسلہ بنانا،انڈے دینا اور سینا اور چوزوں کی پرورش کرنا—ان سارےامتحانات سے ہرایک چڑیا کوگز رنا پڑتا ہے۔

اورد کیھوکس طرح چڑیاں پھربھی خوثی سے گاتی ہیں اور اپنے پر پھیلا کرآ زادی سے اڑتی پھرتی ہیں۔ تواب بس اس وقت کے لیے اتناہی ،سلام دعا ئیں تہمار کے کیجو بھائی کی طرف سے

- الناخ برسول ملي علي بهائي في يخط لكها تها؟
- 👸 معلوم کروتمھارے دادا دادی اس وقت کتنے سال کے تھے؟
- ق اس خط میں بہت می مختلف چڑیوں کے بارے میں بتایا گیا ہے۔ان میں سے نتنی چڑیاں تم نے دیکھی ہیں؟
 - 👸 اس کےعلاوہ اور کتنی چڑیاںتم نے دیکھی ہیں؟ وہ کون کون ہیں؟

کیاتم نے کسی چڑیا کا گھونسلہ دیکھاہے؟ تم نے اس کوکہاں دیکھا تھا؟

ايك مصروف سهينه

ق تہماری بیندیدہ چڑیا کون سی ہے؟ کیاتم اپنی جماعت کے دوستوں کو دکھا سکتے ہو کہ وہ کیسے اُڑتی ہے اور کیا آواز نکالتی ہے؟

> بوجھویہ چڑیا کون ہی ہے ایک جانورانیا جس کی دم پر پیسہ سرسے دم تک دکھائی دے نیلا پیلا۔ اشارہ: ہمارا تو می پرندہ

- 👸 کیاتم کسی ایسی چڑیا کے بارے میں جانتے ہوجو ہد مدکی مانندا پنا گھونسلہ پیڑ کے تنے میں بناتی ہے۔
- ق اگرتمھارے گھر کے اندریا آس پاس کوئی گھونسلہ ہے تواس کوغور سے دیکھو۔ یا در کھو گھونسلے کے بہت زیادہ قریب نہیں جانا جا ہیے اور نہاس کو چھونا جا ہیے۔اگرتم نے چھولیا تو چڑیا گھونسلے کے پاس پھر دوبارہ نہیں آئے گی۔
 - چهدن گھونسلے کا مشامدہ کرواورمندرجہ ذیل باتوں کو کھو:
 - 🔊 گھونسلہ کہاں بنا ہواہے؟
 - 🔊 گھونسلہ کس چیز سے بنایا گیا ہے؟
 - کیا گھونسلہ تیار گیاہے یاچڑیااس کوابھی بھی بنارہی ہے؟
 - ایاتم بیجان سکتے ہوکہ س چڑیانے گھونسلہ بنایاہے؟
 - 🔊 چڑیا کیا چیزیں گھونسلے میں لاتی ہے؟
 - کیا گھونسلے میں کوئی چیڑیا بیٹھی ہوئی ہے؟

- 💩 کیاتمصیں لگتا کہ گھونسلے میں انڈے ہیں؟
- ق کیاتم گھونسلے ہے آتی ہوئی'' چیس، چیس'' کی آوازس سکتے ہو؟
- 🝵 اگر گھونسلے میں بچے ہیں توان کے لیے والدین چڑیا کھانے کو کیالاتے ہیں؟
 - ایک گفته میں کتنی مرتبہ چڑیاں گھونسلے میں آتی ہیں؟
 - 🛭 کتنے دنوں کے بعد چوزوں نے گھونسلہ جیموڑ دیا؟
 - 🛭 اپنی کا پی میں گھونسلے کی ایک تصویر بناؤ؟
- ق تم نے دیکھاکس طرح چڑیاں مختلف قتم کی اشیا کو استعال کر کے اپنا گھونسلہ بناتی ہیں۔ تم بھی ان میں سے پچھے چیزوں کی مدد سے ایک گھونسلہ بناؤ۔ اپنے گھونسلے میں رکھنے کے لیے ایک چھوٹی سی کاغذی چڑیا بناؤ۔ چپڑیاں گھونسلے کا استعال صرف انڈے دینے کے لیے کرتی ہیں۔ انڈ سینے، بیچے نکلنے اور بچوں کے بڑے ہوجانے پروہ گھونسلے کو چھوڑ دیتی ہیں۔ تصور کروکیسا گھے گا جیسے ہی ہم چلنا اور بولنا شروع کردیں اگر ہمیں بھی اپنے گھروں کو چھوڑ دیتی ہیں۔ تصور کروکیسا گھے گا جیسے ہی ہم چلنا اور بولنا شروع کردیں اگر ہمیں بھی اپنے گھروں کو چھوڑ دیتی ہیں۔

ا پنا گھونسلہ جھوڑ دینے کے بعد مختلف تشم کی چڑیاں مختلف جگہوں پر رہتی ہیں ۔ کچھ پیڑوں پر ، کچھ یانی کے نزدیک یا یانی پراور کچھز مین پر۔

دیگر جانور بھی مختلف مقامات پر رہتے ہیں۔زمین پر،زمین کےاندر، پانی میں، پیڑوں پر۔

آئیے کچھ تفریح کریں

ق جماعت میں تین گروپ بنایئے ، ہر بچہ ایک جانور کی تصویر بنائے اور اس کورنگ سے بھرے۔ پھر ہرتصویر کو کاٹ کرالگ کرلے۔



ايك مصروف سهينه

- ے پہلے گروپ کے بچے ان جانوروں کی کاٹ کرعلاحدہ کی گئی تصویروں کو اکٹھا کرے جوز مین پر رہتے ہیں۔ پھرایک بڑے چارٹ پروہ گھاس،مٹی اور کچھ پیڑوں کو دکھا ئیں۔اب صحیح جگہوں پر زمین پر رہنے والے جانوروں کی تصویریں چیکا ئیں۔
- ق دوسرا گروپان جانوروں کی کاٹ کرعلاحدہ کی گئی تصویروں کو اُٹھالے جو پانی میں رہتے ہیں۔ پھروہ جارٹ پر پانی میں رہنے پیل رنگ بھرے۔ پھروہ کچھ آبی پودے اور پچھ پتھروغیرہ بنائیں۔ پھر پانی میں رہنے والے جانوروں کی تصویریں جارٹ پییریر چیکائیں۔
- ق تیسرا گروپان جانوروں کی کاٹ کرعلاحدہ کی گئی تصویروں کو لے گاجو درختوں پررہتے ہیں۔گروپ میں سے ایک بچرا کی بڑاسا درخت چارٹ ہیپر پر بنائے اوراس میں رنگ بھرے۔ پھر گروپ کے سارے بیچ اپنی اپنی تصویروں کواپنے گروپ کے چارٹ ہیپر پرلگائیں۔
 - 👸 تنیوں جارٹ اپنے کلاس میں لگا وُ اوراُن پر گفتگو کرو۔

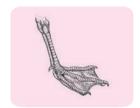
چڑیوں کے پنجے مختلف ضروریات



شکار پکڑنے کے لیے



ٹہنیوں کو پکڑنے کے لیے



یانی میں تیرنے کے لیے



زمین پر چلنے کے لیے۔



پیڑیر چڑھنے کے لیے

چڑیا کی چونچ--کھانے کے مطابق

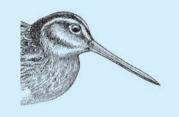




پھولوں کارس چوسنے کے لیے،

لکڑی اور پیڑ کے تنوں میں چھید کرنے کے لیے،

گوشت چیرنے بچاڑنے اورکھانے کے لیے،







کیچڑاوراُ تھلے پانی میں سے کیڑے تلاش کرنے کے لیے،

يحوكود باكرتوڑنے كے ليے

مختلف قسم کی خوارک کاٹنے اور کھانے کے لیے۔

جانور کے دانت

تم نے دیکھاہے کہ جانوروں کے دانت مختلف قتم کے ہوتے ہیں:

گائے کے سامنے کے دانت چھوٹے ہوتے ہیں گھاس کو کترنے کے لیے۔ کنارے والے دانت بڑے اور چیٹے ہوتے ہیں گھاس کو چبانے کے لیے۔

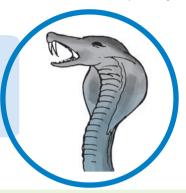




گوشت کو چیرنے اور کاٹنے کے لیے بلیوں کے دانت نو کیلے ہوتے ہیں۔

ايك مصروف مهينه

سانیوں کے پاس تیز مُڑے ہوئے دانت ہوتے ہیں۔ کین وہ اپنے شکار کو چباتے نہیں ہیں۔ حسانب ہمیشہ اپنی غذا کو پورانگل جاتے ہیں۔





گلہری کے سامنے کے دانت ہمیشہ زندگی بھر بڑھے رہتے ہیں وہ اپنے دانتوں کو چیز وں پررگڑتی رہتی ہیں تا کہ وہ بہت لمبے نہ ہوجائیں۔

خود اپنے دانتوں کے بارے میں معلوم کرو اور لکھو۔

| | .10 | تمهاری عمر: | 6 |
|--------|---------------------------------------|--------------------|----------|
| | نت ہیں | تمھارے کتنے دا | <u>ö</u> |
| | نت ٹوٹ گیا ہے؟ کتنے؟ | کیاتمھا را کوئی دا | <u>ö</u> |
| | نئے دانت آئے ہیں؟ | تمھارے کتنے۔ | <u>ö</u> |
| نت لوط | کے دانتوں میں سے کتنے دا [۔] | تمھارے دودھ۔ | <u>ö</u> |

چکے ہیں لیکن ان کی جگہ پر نئے دانت نہیں آئے ہیں؟

دانتوں کے متعلق اور معلومات حاصل کرو۔

ا پنے دوست کے دانتوں کی طرف دیکھو۔کیا اس کے دانت مختلف قتم کے ہیں؟ پیچھے اور سامنے کے ایک ایک دانت کی تصویرا پنی کا پی میں بناؤ۔کیاتم ان دانتوں میں کوئی فرق دیکھ سکتے ہو؟

تصوركرو

- ق اگرتمهارے سامنے کے دانت (اوپر اورینچ دونوں جانب) نہ ہوتے تو تم امرود کیسے کھاتے؟ اداکاری کرکے بتاؤ کیسے؟
- ق تمھارے پاستمھارے سامنے کے دانت تو ہیں لیکن بیچھے کے نہیں ہیں۔ کوئی شمصیں ایک روٹی دیتا ہے۔ دکھاؤ کتم اسے کیسے کھاؤ گے۔
 - 👸 تمہارے منہ میں بھی دانت نہیں ہے۔تم کس قسم کی اشیا کھا سکو گے؟
 - 👸 اپنی کا پی میں ایک تصویر بناؤئم کیسے لگو گے اگر تمھارے کوئی دانت نہ ہوں تو؟
 - ق ان بزرگوں سے جن کے پاس دانت نہیں ہیں، دریافت کروکہ وہ کس قسم کی چیزیں نہیں کھا سکتے ہیں؟ ق

